

北部都會區民眾對綠建築手法偏好之探討

劉俊杰, 凌士強, 李俊龍

土木工程學系

建築與設計學院

ljc@chu.edu.tw

摘要

本文對台北都會區一般民眾進行問卷，調查綠建築在都會區民眾接受程度之現況，彙整問卷結果製成圖表、T.O.C圖與系統思考基模圖，並採用Spss統計分析，整合問卷信度與效度，可看出台灣北部都會區目前接受度較高之綠建築設計手法為「室內健康設計」、「通風採光設計」與「建築隔熱設計」，反之北部地區民眾最不喜愛前三名設計手法是「減廢的輕量化設計」、「生態相關設計」與「生態建材」，透過論文成果整合出民眾較能接受之綠建築手法，未來業界綠建築設計項目更能符合民眾需求，政府宣傳綠建築方面也能更加精準地符合大眾期望。

關鍵字：綠建築、都會區、推廣、節能